EIKI
Projectors & Beyond

ワイドサイズのリアル画面の再現
パソコン画面と映像を投映

この機種はパソコン、映像ソフトのワイド化に対応した
液晶ワイドパネルWXGA（1280×800ドット）を搭載
従来のXGAパネルの約1.3倍の表示が可能になり
ワイドモニター搭載のパソコン、映画ソフトのワイド画面をリアルに投映できます

LC-WB40DN

3700ルーメン　WXGAリアル対応

税込み標準価格
¥522,900
本体価格￥498,000（税別）

高精細WXGAのワイド液晶パネル搭載

高解像度WXGA（1280×800ドット）にリアル対応、UXGE、SXGA、XGA、SVGA、VGAに幅広く対応。ノートパソコンのワイド化に伴い、Windpws　Vista及びワイド対応のプレゼンソフト、表計算ソフトに対応。又映画やテレビ放送のワイド映像をフル画面で映写、先進の映像機器・ソフトをサポートしています。

高輝度3700ルーメン・コントラスト500：1

高出力275W　UHPランプ搭載、光学システムの改善で高輝度3700ルーメンを達成。コントラスト500：1を達成しました。

高精細映像を表現

プログレッシブ回路搭載でビデオ信号などのインターレス信号をプログレッシブ信号に変換、チラツキのない映像を実現。2-3プルダウン信号対応回路により、効率のよい画像変換が可能になり、映画用のきめ細かい画質描写を忠実に表現することができます。
HDTV（1080i/1035i/720p）にも対応。

あらゆる角度に設置可能とオートキーストーン機能

従来の天吊設置は勿論、垂直方向ににも設置できます。天井から床、床から天井へ投映。360°に設置できますので、広告、イベント等に利用できます。又、キーストン機能搭載で上下方向に生じる台形歪を自動補正でき、プロジェクターを置くだけでセットができます。

ONスタート、クイックOFF機能

メニューでONスタートを設定して電源プラグをコンセントに差し込めば、自動的にランプが点灯します。又映写が終わってランプを消灯すれば、クールダウンを待たなくても電源コードを抜くことができます。使用後の片付けが簡単で急な移動に便利です。

多彩なプレゼン機能満載

1画面を静止することができるフリーズ機能、画面を最大16倍まで拡大できるデジタルズーム機能、一時的に画面を消すことができるNo　Show機能、プレゼンタイマーなどプレゼンに必要な機能を満載。

ネットワーク機能搭載

さまざまなLAN環境に合わせた設定ができます。ワイヤレスで画像・音声伝達ができ、離れた場所からのプロジェクターの制御機能、電子メール告知機能、又司会者機能などさまざまなシーンで活用できます。

メモリービューワー機能

あらかじめSDカードメモリーにプレゼンデーターや画像を収録しておけば、SDカードメモリーをプロジェクターのSDカードスロットに差し込むだけで、簡単手軽にパソコンなしでもスマートなプレゼンが行えます。教育・研修現場で活用できます。

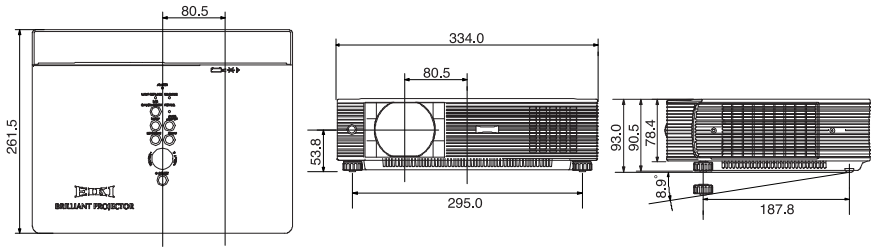
接続端子部

拡大映像システムのスペシャリスト
EIKI 映機工業株式会社

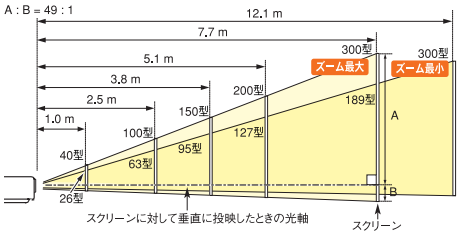
3LCD

仕　様	LC-WB40DN
税込み標準価格(税別)	￥522,900 （￥498,000）
ビデオ信号方式	NTSC / PAL / SECAM / NTSC4.43 / PAL-M&N
表示可能解像度(RGB信号入力時)	UXGA （圧縮） / SXGA （圧縮） / WXGA / XGA / SVGA / VGA
リアル解像度(RGB信号入力時)	ＷＸＧＡ（1280×800）
画面サイズ(インチ)	40" ～ 300"
投映距離(m)	0.99m ～ 12.1m （100" : 2.5m ～ 4.0m ）
照度(ルーメン)	3700 ルーメン（ランプモード：ハイモード）
コントラスト比(全白/全黒)	500 : 1 （ランプモード：オート、イメージモード：ダイナミック）
周辺光量比	85%
色再現性	フルカラー（1677万色）
光学方式	ダイクロイックミラー分離、プリズム合成方式
液晶パネルサイズ	0.74" × 3（マイクロレンズ付）
液晶パネルアスペクト比	16 : 10（4 : 3表示可能）
液晶パネル駆動方式	ポリシリコンＴＦＴアクティブマトリックス方式
液晶パネル画素数	1,024,000画素 （1280x 800） × 3、総画素数3,072,000
映写レンズ	F1.7～2.5、f=19.2～30.2mm，手動ズーム（×1.6）＆フォーカス
レンズシフト (U/D 比)	49 : 1
光源	275W
ランプ寿命(残存率50%)	3000H （エコモード） / 2500H（標準モード） / 2000H（オート&ハイモード）減衰率40%
デジタル台形補正機能	垂直方向：最大±40° ＆オート補正
脚部による仰角調整角度	8.9°
パワーコードタイプ	脱着式
対応水平走査周波数	15KHz～100KHz
対応垂直走査周波数	50Hz～100Hz
対応ドットクロック	140MHz
消費電力	278W（エコモード） / 346W（標準モード）
定格使用電源	100Ｖ ＡＣ， 50/60Ｈｚ
使用温度	5℃ ～ 35℃
保管温度	−10℃ ～ 60 ℃
ファンノイズレベル	30dBA（エコモード） / 34dBA（標準モード） / 36dBA（ハイモード）
コンピュータ信号入出力	①DVI-I （HDCP対応/アナログ），Mini-jack（ステレオ） ×1 （音声） ②Dsub15 × 1（アナログRGB/コンポーネント/スカートRGB）
モニター出力	Dsub15 × 1（アナログRGB）
ビデオ信号入力	RCA（コンポジット） ×1，Mini Din 4-pin（S-ビデオ） ×1，RCA （左右モノ）×2（音声）
オーディオ出力	Mini-jack （ステレオ） ×1 （バリアブル）
マウスコントロールポート	USBタイプB×1
サービスポート	Mini Din8-pin ×1 （シリアル）
リモコンジャック	Mini-jack （ステレオ） ×1
ネットワーク	RJ-45（有線LAN）：100Base-TX/ 10Base-T、IEEE802.11b/g（無線LAN）、SDカードスロット（メモリービューワー）
内蔵スピーカー	2.8cm × 1
音声出力	モノラル1W
外形寸法 (W×H×D)	334 × 78 × 262 mm（脚部、レンズ部含まず）
質量	3.7 kg
付属品	取扱説明書、ワイヤレスリモコン（乾電池2本付）、コンピュータケーブル （Dsub15 - Dsub15）、PINコード警告シール、アラーム警告シール、AC電源コード、ネットワークアプリケーションソフト（CD-ROM）、ソフトキャリーバッグ、RCケーブル、シリアルケーブル

LC-WB40DN外形寸法



およその投映距離と画像サイズ



画面サイズ (幅 x 高さ : mm)	40型	100型	150型	200型	300型
	862 x 538	2154 x 1346	3231 x 2019	4308 x 2692	6462 x 4039
投映距離(ズーム最小)	1.6 m	4.0 m	6.0 m	8.1 m	12.1 m
投映距離(ズーム最大)	1.0m	2.5 m	3.8 m	5.1 m	7.7 m

＊上記は16：10の画面サイズで投映画像の内容により画面サイズが異なる場合があります。

安全と取扱いに関して、及び商品ご使用についての ⚠ 注意

◆正しく安全にお使いいただくためご使用の前に必ず「取扱い説明書」と「安全上のご注意」をお読み下さい。◆水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所、熱源の近くには設置しないで下さい。また本体の吸排気口をふさがないよう、壁からは30cm以上離して設置して下さい。ランプ不点灯や電源シャットオフ、火災、感電、故障などの原因となることがあります。◆プロジェクターを投映中にレンズをのぞかないで下さい。眼を傷めます。特に、小さなお子様のいる場所ではご注意下さい。◆リモコンのレーザーポインター発射口をのぞきこんだり、レーザー光を人に向けて発射しないで下さい。目にレーザー光が当たると目に障害を起こす原因となる場合があります。◆液晶プロジェクターをタバコの煙、油煙、ほこり、綿ほこり等の多い場所で使用される場合、あるいは長時間連続して（毎日6時間以上）使用される場合は、フイルターの点検、掃除を最低毎月1回は行って下さい。また液晶パネル、偏光板、PBS（光偏光素子）などの光学部品の交換サイクルが早くなります。詳しくは弊社アフターサービスセンター又は営業担当にご相談下さい。◆液晶パネルは非常に精密な技術で製造されており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠落、常時点灯するものもありますのであらかじめご了承下さい。◆ランプに関するお知らせ：プロジェクターには内部圧力の高い高圧水銀ランプを使用しています。このランプはその性質上衝撃や使用時間の経過によって大きな音を伴って破裂したり、不点灯状態になることがあります。なお、破裂したり不点灯に至るまでの時間はランプの個体差や使用条件によって大きな差があります。短時間の使用を繰り返される場合や、10時間以上連続使用される場合、ランプの交換サイクルが早くなります。詳しくは弊社アフターサービスセンター又は営業担当にご相談下さい。また、ランプは消耗品ですので、映像が暗くなってきたり色合いが悪くなってきたりなどの症状が出て来たら、お早めのランプ交換をお勧めします。

テクニカルホットライン コンピュータ画像・ビデオ映像についてご相談承りますので、アフターサービスセンターまで、お気軽にご連絡下さい。TEL072-782-7492 FAX072-781-5435

●このカタログの内容は2007年12月現在のもので、仕様ならびに価格は改良のため予告なく変更することがあります。当社又は代理店にお問い合わせください。●表示価格はすべて税込み希望小売価格です。

EIKI 映機工業株式会社

本　　社	●〒530-0028 大阪市北区万才町4-12（浪速ビル）	☎ 06-6311-9475 FAX 06-6311-8486
大阪営業所	●〒664-0026 伊丹市寺本6-23	☎ 072-782-7491 FAX 072-781-5435
東京支社	●〒135-0042 東京都江東区木場3-14-4（はが木場ミビル2F）	☎ 03-5621-3051 FAX 03-5621-3057
九州支社	●〒812-0013 福岡市博多区博多駅東1-11-15（博多駅東口ビル）	☎ 092-431-0222 FAX 092-481-1769
アフターサービスセンター	●〒664-0026 伊丹市寺本6-23	☎ 072-782-7492 FAX 072-781-5435
伊丹AVソリューションズ事業本部	●〒664-0026 伊丹市寺本6-23	☎ 072-781-3861 FAX 072-781-5449
ヨーロッパ流通センター	●ノイス(ドイツ)	
海外現地法人	●EIKI INTERNATIONAL INC.(アメリカ カリフォルニア・カナダ ミッドランド) ●EIKI DEUTSCHLAND GmbH.(ドイツ フランクフルト) ●EIKI CZECH SPOL S.R.O.(チェコ プラハ) ●愛其影像設備有限公司(中国 上海)	
EIKI Web site	●http://www.eiki.jp(日本語)　http://www.eiki.com(英語)	

代理店

カタログNo.070011

19.12.5 PAC